# (19) 日本国特許庁 (JP) (12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開2001-145520 (P2001-145520A)

(43)公開日 平成13年5月29日(2001.5.29)

(51) Int.Cl.'		識別記号	FΙ	FΙ		デー73-ト*(参考)	
A 4 5 D	44/12		A45D	44/12	c	4 C 0 8 1	
A61L	15/58		A61N	5/06	Ä	4 C 0 8 2	
A 6 1 N	5/06		A 6 1 L	15/06			

審査請求 未請求 請求項の数4 書面 (全 4 頁)

特願平11-367701 (21)出願番号

(22)出願日 平成11年11月19日(1999.11.19) (71)出顧人 500003198

シャリオン株式会社 東京都新宿区新宿1-31-16

(72) 発明者 羽村 文男

東京都新宿区新宿1-31-16 シャリオン

株式会社内

Fターム(参考) 40081 AA09 AA12 BB03 BC02 CB042

CB051 CE01 CE02 CF22 DA01 DA02 DC03 DC12 40082 PA01 PC10 PG02 PJ21

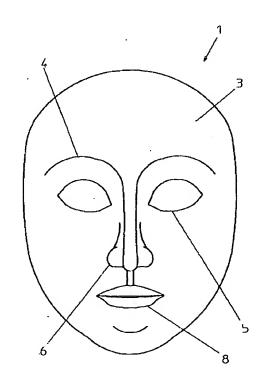
# (54) 【発明の名称】 遠赤外線マスク

(57)【要約】

(修正有)

【課題】 遠赤外線を発生させ、肌を養生、活性化し て、香りも楽しめるマスクを供する。

【解決手段】 マスクの内面を概ね人の顔に沿った凹面 に成す。加温することで遠赤外線を発生する、鉱物乂は セラミックスの粉末を、マスクの材料の耐熱プラスチッ ク系ゴムに加えてマスクを形成する。マスクの内面を微 細な凹凸の面に成して、保水性のある面を得て香水をつ ける、又はマスクを形成する材料に香料を練入して、香 りのあるマスクを得る。マスクの内面表皮部分、又はマ スク全肉部に、抗菌剤を練入して衛生的なマスクを形成 する.



# 12 m

# 【特許請求の範囲】

【請求項1】 人の顔にかぶせて保温発汗を促し、美顔 痩身に用いるマスクにおいて、加温によって遠赤外線を発生する鉱物、セラミックスの粉末を練入した、耐熱プラスチック系ゴムでマスクを形成したことを、特徴とする遠赤外線マスク。

【請求項2】 前記、マスクの内面を微細な凹凸面に成して、保水性の有るマスク内面を、特徴とする請求項1の遠赤外線マスク。

【請求項3】 前記、マスクを形成する材料と、更に抗菌材料を使用して形成したことを、特徴とする請求項1の遠赤外線マスク。

【請求項4】 前記、マスクの表面を、人面様の凹凸と、人肌様の滑らかさに成して、人の顔のごとくマスク表面を、化粧可能に形成したことを特徴とする請求項1の遠赤外線マスク。

#### 【発明の詳細な説明】

#### [0001]

【発明の属する技術分野】本発明は、入浴の時など、顔にかぶせて発汗を促すなどして、美顔痩身に利用する化 粧用具等に関するものである。

#### [0002]

【従来の技術】従来、美顔の目的で蒸しタオルを顔にか ぶせて暖め肌を潤し、又遠赤外線を発生する泥を顔に塗 って肌を暖め、細胞を活性化するなどが行われている。 【0003】

【発明が解決しようとする課題】従来の美顔痩身の目的で入浴時などに、暖めたタオルを顔に当てて発汗を促し、肌を潤す場合は、タオルの温もりが冷めやすく、遠赤外線の発生なども期待できない。遠赤外線を発生する泥を顔に塗る等の方法も採られるが、この場合は自分自身で顔に塗って用いることは容易ではない。これらの課題を解決して、自分自身で容易に扱い得て、遠赤外線を発生させ、肌を養生、活性化する顔面用のマスクを供することを目的としたものである。

### [0004]

【課題を解決するための手段】前述した課題を解決して上記目的を達成するために、本発明は次の技術的手段を講じたものである。請求項1は、マスクの内面を假ね人の頭に沿った凹面に成す。マスクを形成する材料は、加温することによって遠赤外線を発生する、鉱物又はセラミックスの粉末をマスクの材料に加えて、マスクを形成する。

【0005】請求項2は、マスクの内面を成形する型に 予め微細な凹凸をつけてマスクを成形し、マスク内面を 微細な凹凸の面に成して、保水性のある面を得る。請求 項3は、マスクを成形する場合に、マスクの内面表皮部 分、又はマスク全内部に、抗菌剤を練入する。

【0006】請求項4は、マスクの外側表面を成形する型に、予め人顔の彫りの凹凸をつけてマスクを成形す

る。マスクの外側表面を形成する部分が人肌程度の硬度、滑らかさを持つように成して、普通に市販の化粧品でも、マスクに化粧して楽しむことを可能とする。 【0007】

【発明の実施の形態】本発明は、マスクの内面を概ね人 の顔に沿うように成し、マスクを形成する材料は、加温 して遠赤外線を発生する鉱物等の粉末を、材料に加えて マスクを形成し、人浴時などにお湯で暖めて顔にかぶ せ、発生する遠赤外線で発汗を促し、細胞の活性化に寄 与して肌を養生する。マスクの内面を成形する型に予め 微細な凹凸をつけてマスクを成形して、マスク内面を微 細な凹凸の面に成し、保水性のある面を得る。内面に香 水を塗って保持、持続して香りを楽しむ。又化粧水を塗 って置いて、間接的に顔の肌へ移して肌の養生をする。 マスクを成形する場合に、マスクの内面表皮部分、又は マスク全肉部分に、抗菌剤を練入、又は塗るなどして抗 菌効果を得て、衛生的なマスクを得る。マスクの外表面 を成形する型に、予め人の面相の彫りをつけてマスクを 成形し、外表面が人肌程度の硬度と、滑らかさを持つよ うに成形して、マスクに化粧する楽しみ、化粧したマス クを仮面にして変身を楽しむことも可能にする。

### [8000]

【実施例】以下、本発明を図面に示した実施例により説明する。「図1」、「図2」、「図3」に、実施例を示した。本発明は次の技術的手段を講じたものである。すなわち、遠赤外線マスク1の成形は、マスク内面2側、つまりマスク成形型の表側を概ね人の顔の凸面に成し、マスク表面3、つまりマスク成形型の内側を人の顔の形で凹面に成して、型を合わせた状態で全体に適宜隙間が出来るように型を作成する。加温することによって遠赤外線を発生する、鉱物を粉末にして、マスクの材料、実施例ではプラスチック系耐熱ゴムに練り加えて、前記型により成形して、遠赤外線マスク1を作る。

【0009】遠赤外線マスク1のマスク内面2を成形す る型に予め微細な凹凸をつけて成形してマスク面に写 し、マスク内面2を微細凹凸面9に成して保水性を得 る。遠赤外線マスク1の成形で、マスク内面2の表皮部 分、又は遠赤外線マスク1全肉部に、抗菌剤を練入し て、抗菌性のある遠赤外線マスク1を形成する。遠赤外 線マスク1のマスク表面3を成形する型は、人顔の彫り で凹形に仕上げて、マスクを成形する。又遠赤外線マス ク1の外表面、マスク表面3は、その硬度を人肌程度の 柔らかさにし、且つ人肌程度の滑らかさを持つように成 形する。マスク表面3は、人肌様の柔らかさ、滑らかさ を得、普通の市販の化粧品で化粧出来て、マスクを化粧 して楽しむこと、化粧したマスクを仮面にして、遊び心 で付けて楽しむことを可能とした。又遠赤外線マスク1 の成形で、マスク内面2の表皮部分、又は遠赤外線マス ク1全肉部に香料を練入し、当初より香りの有る遠赤外 **線マスク1を形成することも可能である。** 

# [0010]

【発明の効果】遠赤外線マスクのマスク内面を人の顔の 形に成形して、マスク成形材料は、加温することで遠赤 外線を発生する鉱物を粉末にし、プラスチック系耐熱ゴ ムに練り加えて、遠赤外線マスクを形成する。遠赤外線 マスクを予め、お風呂のお湯に浸けて暖めて置いて、入 浴しながら顔に付ければ、マスクから発する遠赤外線 で、発力や細胞の活性化など、肌の養生が期待できる。 【0011】遠赤外線マスクのマスク内面に微細な凹凸 をつけて成形し、マスク内面の微細な凹凸の面で、香料 などの保持性を良くし、香料を付けて香りを楽しみなが ら入浴できる。同様に、マスク内面の微細な凹凸面に、 化粧水を付けて用いれば、遠赤外線の効果と相まって肌 の活性化、養生が期待できる。マスク内面の表皮部分、 又はマスク全肉部に、抗菌剤を練入して、抗菌性のある 常時衛生的なマスクを得ることが出来る。マスク表面を 人顔の彫りに仕上げてマスクを成形し、その硬度を人肌 程度の柔らかさに、且つ人肌程度の滑らかさに成して、

普通の市販の化粧品で化粧出来るように成して、マスク 表面に化粧して楽しむこと、化粧したマスクを仮面のよ うに付けて、遊び心で楽しみながら入浴できる。

#### 【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の遠赤外線マスクの正面図である。

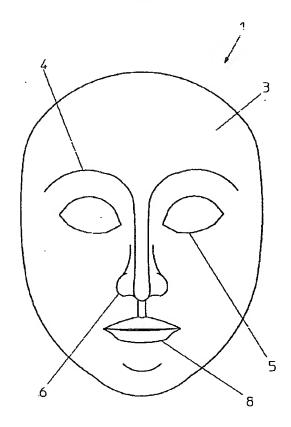
【図2】図1の左側面図である。

【図3】図1の左側断面図である。

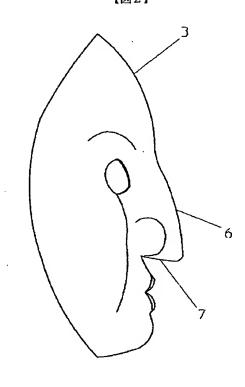
#### 【符号の説明】

- 1 遠赤外線マスク
- 2 マスク内面
- 3 マスク表面
- 4 眉形
- 5 目形穴
- 6 鼻形
- 7 鼻穴
- 8 ロビル形
- 9 微細凹凸面

【図1】



### 【図2】



# !(4) 001-145520 (P2001-`20



